

# Clase 6

EG.5.19. Elaborar un balance general básico mediante la aplicación de los principios, conceptos y técnicas contables y la normatividad vigente

## La ecuación contable

Esta ecuación responde al principio de la partida doble y se formula con base en que los activos (bienes de la empresa) están financiados por el capital de terceros (deudas o pasivos) o por el capital propio (patrimonio).

La ecuación es la siguiente:

$$\text{ACTIVO} = \text{PASIVO} + \text{PATRIMONIO}$$

Observar el siguiente video



## Afectación de la partida doble

El principio de partida doble establece que no habrá deudor sin acreedor, es decir, que cada transacción realizada afectará por lo menos a dos cuentas contables. Solamente de esta manera se comprueba la ecuación contable; por lo tanto, es una obligación del contador verificar que siempre exista lo que comúnmente se conoce como "balance cuadrado".

## Ejemplo demostrativo:

La empresa dispone:

- Dinero en efectivo (caja) USD 10.000 (ACTIVO)
- Vehículo USD 12.000 (ACTIVO)
- Mercadería USD 20.000 (ACTIVO)
- Préstamo bancario USD 10.000 (PASIVO)

. Presentar la ecuación contable con la información propuesta.

### ECUACIÓN CONTABLE

#### ACTIVO

Caja	USD	10.000
Vehículo	USD	12.000
Mercadería	USD	20.000
Total activo	USD	<u>42.000</u>

$$\text{ACTIVO} = \text{PASIVO} + \text{PATRIMONIO}$$
$$42.000 = 10.000 + 32.000$$

#### PASIVO

Prestamos bancarios	USD	10.000
---------------------	-----	--------

#### PATRIMONIO

Capital	USD	32.000
Total pasivo + patrimonio	USD	<u>42.000</u>

## Evaluación

\_\_ /10

Aplica la ecuación contable en los siguientes datos: (colocar solo el resultado)

Activos USD 3.000

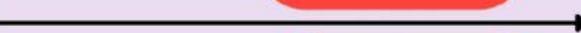
Pasivos USD 1.000

Patrimonio USD 2.000

$$A = P + Pt$$



$$P = A - Pt$$



$$Pt = A - P$$



Fuente: Libro de emprendimiento y gestión (2018)

Docente: Víctor Hugo Armijos